



**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

от «3» августа 2022 г.

№ 641/пф

Москва

**О внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, касающиеся утверждения укрупненных нормативов цены строительства**

В соответствии с пунктом 7.14 части 1 статьи 6, частью 11 статьи 8.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации и подпунктом 5.4.23(6) пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, **п р и к а з ы в а ю:**

утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, касающиеся утверждения укрупненных нормативов цены строительства.

Министр

И.Э. Файзуллин

Приложение к приказу  
Министерства строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации

от « 3 » августа 2022 № 641/пф

**ИЗМЕНЕНИЯ,**  
**которые вносятся в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, касающиеся утверждения укрупненных нормативов цены строительства**

1. В Сборнике № 01. Жилые здания, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 15 февраля 2022 г. № 98/пф «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу 1 «Коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Кпер)», приведенную в пункте 31, изложить в следующей редакции:

«

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Центральный федеральный округ:	
Белгородская область	0,80
Брянская область	0,79
Владимирская область	0,81
Воронежская область	0,83
Ивановская область	0,82
Калужская область	0,84
Костромская область	0,81
Курская область	0,85
Липецкая область	0,79
Московская область	1,00
Орловская область	0,82
Рязанская область	0,82
Смоленская область	0,76
Тамбовская область	0,88
Тверская область	0,85
Тульская область	0,85
Ярославская область	0,81
г. Москва	1,04
Северо-Западный федеральный округ:	
Республика Карелия (1 зона)	0,96
Республика Коми (1 зона)	1,05
Архангельская область (базовый район)	1,14

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Вологодская область	0,97
Калининградская область	0,93
Ленинградская область	0,93
Мурманская область	1,33
Новгородская область	0,92
Псковская область	0,91
Ненецкий автономный округ	1,31
г. Санкт-Петербург	1,01
Южный федеральный округ:	
Республика Адыгея	0,80
Республика Калмыкия	0,86
Республика Крым	1,01
Краснодарский край	0,79
Астраханская область	0,88
Волгоградская область	0,86
Ростовская область	0,80
г. Севастополь	1,02
Северо-Кавказский федеральный округ:	
Республика Дагестан	0,83
Республика Ингушетия	0,80
Кабардино-Балкарская Республика	0,81
Карачаево-Черкесская Республика	0,85
Республика Северная Осетия - Алания	0,85
Чеченская Республика	0,90
Ставропольский край	0,82
Приволжский федеральный округ:	
Республика Башкортостан	0,84
Республика Марий Эл	0,79
Республика Мордовия	0,77
Республика Татарстан	0,79
Удмуртская Республика	0,84
Чувашская Республика - Чувашия	0,83
Пермский край	0,82
Кировская область	0,87
Нижегородская область	0,83
г. Саров (Нижегородская область)	0,89
Оренбургская область	0,84
Пензенская область	0,80
Самарская область	0,82
Саратовская область	0,82
Ульяновская область	0,80
Уральский федеральный округ:	
Курганская область	0,85
Свердловская область	0,91
Тюменская область	0,96
Челябинская область	0,84
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (1 зона)	1,12
Ямало-Ненецкий автономный округ (1 зона)	1,48

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Сибирский федеральный округ:	
Республика Алтай	0,93
Республика Тыва	1,14
Республика Хакасия	0,94
Алтайский край	0,92
Красноярский край (1 зона)	0,93
Иркутская область (1 зона)	1,03
Кемеровская область - Кузбасс	1,00
Новосибирская область (1 зона)	0,93
Омская область	0,88
Томская область	0,92
Дальневосточный федеральный округ:	
Республика Бурятия (1 зона)	1,12
Республика Саха (Якутия) (1 зона)	1,51
Забайкальский край	1,07
Приморский край	1,13
Хабаровский край (1 зона)	1,17
Камчатский край	1,56
Амурская область	1,17
Магаданская область (1 зона)	1,83
Сахалинская область	1,62
Еврейская автономная область	1,12
Чукотский автономный округ (1 зона)	2,05

».

2. В Сборнике № 03. Объекты образования, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2021 г. № 1061/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу 1 «Коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации (Кпер)», приведенную в пункте 31, изложить в следующей редакции:

«

Субъект Российской Федерации	Коэффициент		
	Детские сады	Школы	Прочие
Центральный федеральный округ:			
Белгородская область	0,84	0,84	0,84
Брянская область	0,85	0,85	0,85
Владимирская область	0,90	0,90	0,90
Воронежская область	0,91	0,91	0,91
Ивановская область	0,89	0,89	0,89
Калужская область	0,87	0,87	0,87
Костромская область	0,83	0,83	0,83
Курская область	0,88	0,87	0,87
Липецкая область	0,81	0,81	0,81

Субъект Российской Федерации	Коэффициент		
	Детские сады	Школы	Прочие
Московская область	1,00	1,00	1,00
Орловская область	0,94	0,94	0,94
Рязанская область	0,91	0,91	0,91
Смоленская область	0,86	0,86	0,86
Тамбовская область	0,95	0,95	0,95
Тверская область	0,85	0,85	0,85
Тульская область	0,86	0,85	0,85
Ярославская область	0,88	0,88	0,88
г. Москва	1,04	1,04	1,04
Северо-Западный федеральный округ:			
Республика Карелия (1 зона)	0,98	0,98	0,98
Республика Коми (1 зона)	1,08	1,08	1,08
Архангельская область (базовый район)	1,27	1,27	1,27
Вологодская область	1,00	1,00	1,00
Калининградская область	0,97	0,97	0,97
Ленинградская область	0,91	0,91	0,91
Мурманская область	1,28	1,28	1,28
Новгородская область	0,88	0,88	0,88
Псковская область	0,96	0,96	0,96
Ненецкий автономный округ	1,48	1,48	1,48
г. Санкт-Петербург	0,99	0,99	0,99
Южный федеральный округ:			
Республика Адыгея	0,81	0,81	0,81
Республика Калмыкия	0,89	0,89	0,89
Республика Крым	1,01	1,01	1,01
Краснодарский край	0,87	0,87	0,87
Астраханская область	0,91	0,91	0,91
Волгоградская область	0,86	0,86	0,86
Ростовская область	0,82	0,82	0,82
г. Севастополь	0,97	0,97	0,97
Северо-Кавказский федеральный округ:			
Республика Дагестан	0,93	0,93	0,93
Республика Ингушетия	0,84	0,84	0,84
Кабардино-Балкарская Республика	0,91	0,91	0,91
Карачаево-Черкесская Республика	0,86	0,86	0,86
Республика Северная Осетия - Алания	0,88	0,88	0,88
Чеченская Республика	0,99	0,99	0,99
Ставропольский край	0,83	0,83	0,83
Приволжский федеральный округ:			
Республика Башкортостан	0,89	0,89	0,89

Субъект Российской Федерации	Коэффициент		
	Детские сады	Школы	Прочие
Республика Марий Эл	0,86	0,86	0,86
Республика Мордовия	0,80	0,80	0,80
Республика Татарстан	0,80	0,80	0,80
Удмуртская Республика	0,90	0,90	0,90
Чувашская Республика - Чувашия	0,86	0,86	0,86
Пермский край	0,86	0,86	0,86
Кировская область	0,85	0,85	0,85
Нижегородская область	0,89	0,89	0,89
г. Саров (Нижегородская область)	1,00	1,00	1,00
Оренбургская область	0,87	0,87	0,87
Пензенская область	0,80	0,80	0,80
Самарская область	0,89	0,89	0,89
Саратовская область	0,92	0,92	0,92
Ульяновская область	0,86	0,86	0,86
Уральский федеральный округ:			
Курганская область	0,91	0,91	0,91
Свердловская область	0,94	0,94	0,94
Тюменская область	1,05	1,05	1,05
Челябинская область	0,87	0,87	0,87
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (1 зона)	1,14	1,14	1,14
Ямало-Ненецкий автономный округ (1 зона)	1,35	1,44	1,35
Сибирский федеральный округ:			
Республика Алтай	0,96	0,87	0,93
Республика Тыва	1,12	1,12	1,12
Республика Хакасия	0,97	0,97	0,97
Алтайский край	0,94	0,90	0,91
Красноярский край (1 зона)	0,97	0,97	0,97
Иркутская область (1 зона)	1,01	1,01	1,01
Кемеровская область - Кузбасс	1,01	1,01	1,01
Новосибирская область (1 зона)	0,94	0,94	0,94
Омская область	0,89	0,89	0,89
Томская область	0,95	0,95	0,95
Дальневосточный федеральный округ:			
Республика Бурятия (1 зона)	1,02	1,02	1,02
Республика Саха (Якутия) (1 зона)	1,61	1,61	1,61
Забайкальский край	1,03	1,00	1,03
Приморский край	1,07	1,07	1,07
Хабаровский край (1 зона)	1,07	1,07	1,07
Камчатский край	1,73	1,69	1,72
Амурская область	1,12	1,09	1,12
Магаданская область (1 зона)	1,81	1,81	1,81

Субъект Российской Федерации	Коэффициент		
	Детские сады	Школы	Прочие
Сахалинская область	1,53	1,53	1,53
Еврейская автономная область	1,05	1,03	1,04
Чукотский автономный округ (1 зона)	1,93	1,93	1,93

»;

в) таблицу 03-01-006 «Детские сады с монолитными железобетонными стенами и устройством вентилируемого фасада», приведенную в Разделе 1 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 03-01-006** Детские сады с монолитными железобетонными стенами и устройством вентилируемого фасада

**Измеритель:** 1 место

03-01-006-01	Детские сады с монолитными железобетонными стенами и устройством вентилируемого фасада на 210 мест	895,29
--------------	--	--------

»;

г) таблицу 03-01-011 «Детские сады с монолитным железобетонным каркасом и заполнением легкобетонными блоками с облицовкой лицевым кирпичом», приведенную в Разделе 1 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 03-01-011** Детские сады с монолитным железобетонным каркасом и заполнением легкобетонными блоками с облицовкой лицевым кирпичом

**Измеритель:** 1 место

03-01-011-01	Детские сады с монолитным железобетонным каркасом и заполнением легкобетонными блоками с облицовкой лицевым кирпичом на 270 мест	927,94
--------------	--	--------

»;

д) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К показателю 03-01-006-01 Детские сады с монолитными железобетонными стенами и устройством вентилируемого фасада на 210 мест» «К таблице 03-01-006 Детские сады с монолитными железобетонными стенами и устройством вентилируемого фасада», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Количество этажей в здании – 1,3 этажа

Техническое подполье в здании (подвальный этаж) - отсутствует

Справочно: общая площадь здания (м<sup>2</sup>) приходящаяся на 1 место – 17,35 м<sup>2</sup>/1 место

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	188 010,52
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	7 413,75
2.2	стоимость технологического оборудования	23 297,67
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 место)	895,29
4	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>2</sup> здания	51,60
5	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>3</sup> здания	11,70
6	Стоимость возведения фундаментов	6 282,01

»;

е) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К показателю 03-01-011-01 Детские сады с монолитным железобетонным каркасом и заполнением легковесными блоками с облицовкой лицевым кирпичом на 270 мест» «К таблице 03-01-011 Детские сады с монолитным железобетонным каркасом и заполнением легковесными блоками с облицовкой лицевым кирпичом», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Количество этажей в здании – 3 этажа

Техническое подполье в здании (подвальный этаж) - предусмотрено

Справочно: общая площадь здания (м<sup>2</sup>) приходящаяся на 1 место – 25,28 м<sup>2</sup>/1 место

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	250 544,09
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	6 852,99
2.2	стоимость технологического оборудования	11 823,38
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 место)	927,94
4	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>2</sup> здания	36,71
5	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>3</sup> здания	9,47
6	Стоимость возведения фундаментов	32 189,83

»;

ж) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К показателю 03-03-009-01 Школы с неполным каркасом и несущими кирпичными стенами с устройством вентилируемого фасада на 1 225 мест» «К таблице 03-03-009 Школы с неполным каркасом и несущими кирпичными стенами с устройством вентилируемого фасада», приведенную в Разделе 3 Отдела 2, изложить в следующей редакции:



«

Количество этажей в здании – 1-4 этажа

Техническое подполье в здании (подвальный этаж) - предусмотрено

Справочно: общая площадь здания (м<sup>2</sup>) приходящаяся на 1 место – 17,38 м<sup>2</sup>/

1 место

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.
1	Стоимость строительства объекта	1 061 327,35
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	6 830,39
2.2	стоимость технологического оборудования	150 920,82
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 место)	866,39
4	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>2</sup> здания	49,84
5	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>3</sup> здания	10,62
6	Стоимость возведения фундаментов	86 533,34

».

3. В Сборнике № 05, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 15 февраля 2022 г. № 97/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу 05-02-003 «Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей», приведенную в Разделе 2 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 05-02-003**

Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей

**Измеритель:** 1 посадочное место

05-02-003-01	Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей на 250 посадочных мест	477,67
--------------	--	--------

».

4. В Сборнике № 07. Железные дороги, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 марта 2022 г. № 191/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) пункт 18 изложить в следующей редакции:

«18. Показатели НЦС Раздела 4 «Искусственные сооружения» предусматривают затраты на строительство однопролетных мостов с металлическими и железобетонными пролетными строениями, железнодорожных тоннелей и штолен.

Показатели НЦС на мосты железнодорожные приведены на 1 пог. м полной длины моста.

Показатели НЦС на тоннели железнодорожные предусматривают затраты на строительство железнодорожных тоннелей и штолен закрытым способом и дифференцированы в зависимости от способа проходки, применяемой техники и группы грунтов.

Показатели НЦС на сооружение тоннелей и штолен приведены на 1 пог. м тоннеля и на 1 м<sup>3</sup> общего объема грунта при проходке тоннелей и штолен. В случае, если сечение тоннелей и штолен значительно отличается от значений, указанных в таблицах показателей НЦС, определение затрат рекомендуется производить по показателям, приведенным на 1 м<sup>3</sup> общего объема грунта при проходке тоннелей и штолен.

Общий объем грунта при проходке тоннелей и штолен предусмотрен по проектному наружному очертанию конструкции. В качестве внешней границы контура следует принимать наружное очертание конструкции постоянной обделки тоннеля. Для исчисления объема грунта, определяемого по наружному очертанию временной крепи, в качестве внешней границы контура выработок, надлежит принимать наружное очертание временной крепи. Показатели НЦС учитывают вынужденные переборы грунта на сооружение тоннелей и штолен, поэтому при исчислении объемов работ не рекомендуется учитывать дополнительные затраты на переборы. Показатели НЦС на сооружение тоннелей и штолен предусматривают затраты на транспортировку разработанных грунтов в отвал на расстояние 1 км.

Показатели НЦС на сооружение тоннелей и штолен предусматривают выполнение работ в обычных для сооружения тоннелей условиях, т.е. в стесненных условиях, при искусственном освещении и вентиляции, а также при незначительном капеже и наличии воды под ногами.

При усиленном капеже и большом притоке грунтовых вод к показателям НЦС на сооружение железнодорожных тоннелей горным способом рекомендуется применять коэффициенты, приведенные в Таблице 3:

## Коэффициенты при усиленном капеже и большом притоке грунтовых вод

Код таблиц показателей, к которым допускается начислять коэффициенты, учитывающие усложняющие факторы работ	Значения коэффициентов				
	K <sub>капез</sub>		K <sub>слой воды более 10 см</sub>		
	Прерывающимся струями	Непрерывными струями	до 20 см	до 35 см	более 35 см
07-04-014; 07-04-015; 07-04-019; 07-04-020; 07-04-021; 07-04-022	1,03	1,09	1,07	1,11	1,14

Примечание: при наличии одновременно капежа и слоя воды под ногами рекомендуется применять только один (наибольший) из коэффициентов.»;

в) пункт 22 изложить в следующей редакции:

«22. Показатели НЦС Разделов 1 – 3 учитывают расстояния перевозки и схемы доставки балластных материалов и дренирующего грунта, изложенные в пункте 21 настоящей технической части. При других расстояниях перевозки железнодорожным транспортом балластных материалов и дренирующего грунта к показателям НЦС Разделов 1 – 3 настоящего сборника следует применять коэффициенты, приведенные в Таблице 4:

Таблица 4

## Коэффициенты к показателям НЦС в зависимости от расстояния перевозки балластных материалов и дренирующего грунта железнодорожным транспортом

Расстояние перевозки железнодорожным транспортом дренирующего грунта до места производства работ, (км)	Расстояние перевозки хоппер-дозаторами балластных материалов, (км)									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
100	1,00	1,01	1,01	1,02	1,02	1,02	1,03	1,03	1,03	1,04
200	1,01	1,02	1,02	1,03	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05
300	1,02	1,02	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06
400	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,07	1,07
500	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,07	1,07	1,08
600	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,07	1,07	1,08	1,08
700	1,05	1,05	1,06	1,06	1,07	1,07	1,08	1,08	1,09	1,09
800	1,05	1,06	1,06	1,07	1,08	1,08	1,08	1,09	1,09	1,10

В случае перевозки дренирующего грунта от карьера до места производства работ автомобильным транспортом к показателям НЦС Разделов 1 – 3 настоящего сборника рекомендуется применять коэффициенты, приведенные в Таблице 5:

Коэффициенты к показателям НЦС в зависимости от расстояния перевозки дренирующего грунта автомобильным транспортом; балластных материалов железнодорожным транспортом

Расстояние перевозки автомобильным транспортом дренирующего грунта от карьера до места производства работ, (км)	Расстояние перевозки железнодорожным транспортом балластных материалов, (км)									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
50	0,99	0,99	1,00	1,01	1,01	1,01	1,02	1,02	1,03	1,03
75	1,00	1,00	1,01	1,01	1,02	1,02	1,03	1,03	1,04	1,04
100	1,01	1,01	1,02	1,02	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05
125	1,02	1,02	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06
150	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,07
175	1,03	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,07	1,07	1,08
200	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,07	1,07	1,08	1,08	1,09

»;

г) пункт 26 изложить в следующей редакции:

«26. К показателям НЦС раздела 6 настоящего сборника для отдельных зданий и сооружений объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта: 07-06-002-01 «Дежурный пункт контактной сети – здание капитального типа»; 07-06-003-01 «Пост электрической централизации здание капитального типа»; таблица 07-06-004 «Здания и сооружения для обслуживания пассажирских перевозок»; 07-06-005-01 «Дом отдыха локомотивных бригад»; 07-06-005-02 «Эксплуатационное депо»; 07-06-005-04 «Здания постов охраны, площадью 40 м<sup>2</sup>»; 07-06-005-05 «Здания постов охраны, площадью 320 м<sup>2</sup>»; 07-06-006-01 «Дом связи», для учета факторов сейсмической активности 7, 8, 9 баллов допускается применение коэффициента (Кс) 1,03.»;

д) абзац первый пункта 28 изложить в следующей редакции:

«К показателям для определения размера денежных средств, необходимых для строительства железных дорог на территориях субъектов Российской Федерации, предусмотрены поправочные коэффициенты, приведенные в технической части настоящего сборника, по формуле:»;

е) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 07-01-004 Устройство новой однопутной железнодорожной линии на автономной тяге с сооружением земляного полотна «насыпь из карьера до 100 %», в грунтах 3 – 5 группы», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.		
	строительства всего (на принятую единицу измерения 1 км)	в том числе:	
		проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	технологического оборудования
07-01-004-01	208 091,42	7 516,64	18 367,75
07-01-004-02	192 576,62	7 083,46	16 339,99
07-01-004-03	181 751,17	6 124,69	14 370,13
07-01-004-04	278 851,63	9 701,39	18 367,75
07-01-004-05	258 106,71	9 119,30	16 339,99
07-01-004-06	243 064,76	8 073,13	14 370,13
07-01-004-07	343 867,69	11 781,39	18 367,75
07-01-004-08	320 877,73	11 201,68	16 339,99
07-01-004-09	302 741,89	9 774,64	14 370,13
07-01-004-10	442 582,38	15 192,34	18 367,75
07-01-004-11	417 987,10	14 488,40	16 339,99
07-01-004-12	397 736,91	12 914,10	14 370,13

».

5. В Сборнике № 08. Автомобильные дороги, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 марта 2022 г. № 190/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) в пункте 20 слова «Для целей расчета показателей НЦС при изменении высоты насыпи земляного полотна и соотношения местного грунта и привозного песка в насыпи предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 2 (согласно приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29 мая 2019 г. № 314/пр «Об утверждении Методики разработки и применения укрупненных нормативов цены строительства, а также порядка их утверждения» (далее – Приказ № 314/пр).» заменить словами «При изменении высоты насыпи земляного полотна и соотношения местного грунта и привозного песка в насыпи предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 2.»;

в) в пункте 21 слова «Для целей расчета показателей НЦС при устройстве земляного полотна из золошлака предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 3 (согласно Приказу № 314).» заменить словами «При устройстве земляного полотна из золошлака предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 3.»;

г) в пункте 22 слова «Для целей расчета показателей НЦС при строительстве автомобильных дорог в горной местности в зависимости от высоты над уровнем моря к показателям НЦС предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 4

(согласно Приказу № 314).» заменить словами «При строительстве автомобильных дорог в горной местности в зависимости от высоты над уровнем моря к показателям НЦС предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 4:»;

д) в пункте 23 слова «Для целей расчета показателей НЦС при перевозке грунта на расстояние менее/свыше 25 км к показателям НЦС предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 5 (согласно Приказу № 314).» заменить словами «При перевозке грунта на расстояние менее/свыше 25 км к показателям НЦС предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 5:»;

е) в пункте 25 слова «Для целей расчета показателей НЦС при строительстве автомобильных дорог в иных климатических зонах предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 6, в соответствии с разделением территории Российской Федерации на зоны согласно Таблицы 7 (согласно Приказу № 314).» заменить словами «При строительстве автомобильных дорог в иных климатических зонах предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 6, в соответствии с разделением территории Российской Федерации на зоны согласно Таблице 7.»;

ж) пункт 26 изложить в следующей редакции:

«26. При устройстве покрытия автомобильной дороги из щебеночно-мастичного асфальтобетона (ЩМА) к показателям НЦС Разделов 1 – 4 настоящего сборника предусмотрен коэффициент 1,02.»;

з) пункт 27 изложить в следующей редакции:

«27. При устройстве покрытия автомобильной дороги категории ІВ из щебеночно-мастичного асфальтобетона на полимерно-битумных вяжущих (ЩМА на ПБВ) к показателям таблицы 08-01-003 предусмотрен коэффициент 1,04.»;

и) пункт 28 изложить в следующей редакции:

«28. При укреплении насыпи геосинтетическими материалами с засевом трав к показателям НЦС разделов 1 – 5 настоящего сборника предусмотрен коэффициент 1,03.»;

к) абзац первый пункта 29 изложить в следующей редакции:

«При укреплении откосов земляного полотна автомобильных дорог категории ІВ щебнем, бетонными плитами, матрацами Рено к показателям таблицы 08-01-003 предусмотрены коэффициенты, приведенные в Таблице 8:»;

л) пункт 31 изложить в следующей редакции:

«31. При производстве работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой половине проезжей части к показателям НЦС предусмотрен коэффициент 1,02.»;

м) абзац первый пункта 32 изложить в следующей редакции:

«В целях перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации разработаны для применения к показателю НЦС коэффициенты, приведенные в Таблицах 9 и 10.»;

н) абзац первый пункта 33 изложить в следующей редакции:

«В целях приведения показателей НЦС к условиям субъектов Российской Федерации разработаны коэффициенты, учитывающие отличия климатических условий, компенсирующие дополнительные затраты строительно-монтажных организаций при производстве строительных и монтажных работ в зимнее время

(зимний период) в зависимости от температурной зоны осуществления строительства. Коэффициенты, учитывающие изменение стоимости строительства на территориях субъектов Российской Федерации, связанные с климатическими условиями, приведены в Таблице 11:»;

о) абзац первый пункта 40 изложить в следующей редакции:

«Применение Показателей для определения размера денежных средств, необходимых для строительства автомобильных дорог на территориях субъектов Российской Федерации, осуществляется с использованием поправочных коэффициентов, приведенных в технической части настоящего сборника, по формуле:».

6. В Сборнике № 11. Наружные сети связи, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 209/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу 11-01-010 «Прокладка линии связи в траншее кабелем волоконно-оптическим с устройством 2-х трубной кабельной канализации», приведенную в Разделе 1 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 11-01-010** Прокладка линии связи в траншее кабелем волоконно-оптическим с устройством 2-х трубной кабельной канализации

**Измеритель: 100 м**

11-01-010-01	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 8, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 2	173,41
11-01-010-02	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 3	176,57
11-01-010-03	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 16, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 4	179,77
11-01-010-04	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 6	186,63

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-01-010-05	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 32, оптических волокон в модуле - 8, количество модулей - 4	192,73
11-01-010-06	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модулях 8 и 4, количество модулей - 2	173,05
11-01-010-07	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, внутренней оболочкой из полиэтилена и водоблокирующих нитей с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модулях 8 и 4, количество модулей - 2	177,93
11-01-010-08	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, внутренней оболочкой из полиэтилена и водоблокирующих нитей с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 8, количество модулей - 3	189,97

»;

в) таблицу 11-01-011 «Прокладка линии связи в траншее кабелем волоконно-оптическим с устройством 4-х трубной кабельной канализации», приведенную в Разделе 1 Отдела 1, изложить в следующей редакции:



«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 11-01-011** Прокладка линии связи в траншее кабелем волоконно-оптическим с устройством 4-х трубной кабельной канализации

**Измеритель: 100 м**

11-01-011-01	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 8, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 2	271,01
11-01-011-02	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 3	271,77
11-01-011-03	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 16, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 4	278,87
11-01-011-04	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 6	285,73
11-01-011-05	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 32, оптических волокон в модуле - 8, количество модулей - 4	291,79
11-01-011-06	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модулях 8 и 4, количество модулей - 2	272,15
11-01-011-07	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, внутренней оболочкой из полиэтилена и водоблокирующих нитей с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модулях 8 и 4, количество модулей - 2	276,96

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-01-011-08	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, внутренней оболочкой из полиэтилена и водоблокирующих нитей с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 8, количество модулей - 3	286,04

»;

г) таблицу 11-01-012 «Прокладка линии связи кабелем волоконно-оптическим в существующей кабельной канализации или коллекторе по свободному каналу», приведенную в Разделе 1 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 11-01-012** Прокладка линии связи кабелем волоконно-оптическим в существующей кабельной канализации или коллекторе по свободному каналу

**Измеритель:** 100 м

11-01-012-01	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 8, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 2	46,99
11-01-012-02	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 3	50,16
11-01-012-03	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 16, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 4	53,33
11-01-012-04	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 6	60,14
11-01-012-05	Кабель с центральной модульной трубкой, с броней из стальных оцинкованных проволок, в полиэтиленовой оболочке, с количеством волокон в кабеле - 32, оптических волокон в модуле - 8, количество модулей - 4	66,01

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-01-012-06	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модулях 8 и 4, количество модулей - 2	47,01
11-01-012-07	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, внутренней оболочкой из полиэтилена и водоблокирующих нитей с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модулях 8 и 4, количество модулей - 2	51,68
11-01-012-08	Кабель с центральным силовым диэлектрическим элементом из стеклопластикового стержня, внутренней оболочкой из полиэтилена и водоблокирующих нитей с броней из стальной гофрированной ленты, с усовершенствованным одномодовым волокном, с расширенной полосой рабочих длин волн с пониженными затуханиями, с количеством волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 8, количество модулей - 3	60,84

»;

д) таблицу 11-03-002 «Устройство перехода кабельной линии связи под автомобильной дорогой, железнодорожными путями методом горизонтального прокола», приведенную в Разделе 3 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 11-03-002** Устройство перехода кабельной линии связи под автомобильной дорогой, железнодорожными путями методом горизонтального прокола

**Измеритель: 100 м**

11-03-002-01	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой	23,66
11-03-002-02	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, одной четверкой	24,16

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-03	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, двумя четверками	53,05
11-03-002-04	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным наполнителем, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой	24,55
11-03-002-05	Кабель связи высокочастотный с изоляцией из полиэтилена с гидрофобным наполнителем в оболочке из полиэтилена с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой	23,11
11-03-002-06	Кабель связи высокочастотный с изоляцией из полиэтилена с гидрофобным наполнителем в оболочке из полиэтилена с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, с двумя четверками	57,39
11-03-002-07	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 7	98,79
11-03-002-08	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 12	143,83
11-03-002-09	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 14	161,53
11-03-002-10	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 19	199,63
11-03-002-11	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 27	271,39
11-03-002-12	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 37	347,66
11-03-002-13	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 52	463,53

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-14	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 10	34,29
11-03-002-15	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	40,84
11-03-002-16	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 30	47,25
11-03-002-17	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 50	59,30
11-03-002-18	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 100	96,40
11-03-002-19	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 150	127,09
11-03-002-20	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 200	152,60
11-03-002-21	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 300	210,62
11-03-002-22	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 400	267,00
11-03-002-23	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 500	328,46
11-03-002-24	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 600	385,02
11-03-002-25	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 30	58,64

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-26	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 50	81,26
11-03-002-27	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 100	130,59
11-03-002-28	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 150	177,46
11-03-002-29	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 200	224,14
11-03-002-30	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 300	319,89
11-03-002-31	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 3	82,80
11-03-002-32	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	96,01
11-03-002-33	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	144,39
11-03-002-34	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 12	203,45
11-03-002-35	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 14	229,26
11-03-002-36	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 19	295,79
11-03-002-37	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 27	406,40

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-38	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 37	532,47
11-03-002-39	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 52	727,32
11-03-002-40	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 3	57,52
11-03-002-41	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 4	66,26
11-03-002-42	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 7	91,01
11-03-002-43	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 12	135,48
11-03-002-44	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 14	149,18
11-03-002-45	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 19	186,02
11-03-002-46	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 27	248,61
11-03-002-47	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 37	318,51
11-03-002-48	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 3	74,99
11-03-002-49	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	94,64
11-03-002-50	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	134,22
11-03-002-51	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 12	199,11
11-03-002-52	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 14	224,10

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-53	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 19	288,24
11-03-002-54	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 27	381,78
11-03-002-55	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 37	499,36
11-03-002-56	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 10	28,02
11-03-002-57	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	33,87
11-03-002-58	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 30	46,08
11-03-002-59	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 50	57,67
11-03-002-60	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 100	90,30
11-03-002-61	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 150	129,09
11-03-002-62	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 200	148,24
11-03-002-63	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 300	205,68
11-03-002-64	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 400	263,27



Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-65	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 500	452,83
11-03-002-66	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 30	71,54
11-03-002-67	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 50	78,84
11-03-002-68	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 100	130,08
11-03-002-69	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 150	171,19
11-03-002-70	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 200	218,89
11-03-002-71	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 300	439,53
11-03-002-72	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 10	21,04
11-03-002-73	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 20	23,53
11-03-002-74	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 30	25,75
11-03-002-75	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 50	30,77
11-03-002-76	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 100	42,23
11-03-002-77	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 150	55,66

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-78	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 200	67,13
11-03-002-79	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 300	91,17
11-03-002-80	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 400	118,82
11-03-002-81	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 500	141,71
11-03-002-82	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 600	163,76
11-03-002-83	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 700	168,52
11-03-002-84	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 800	191,19
11-03-002-85	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 900	210,37
11-03-002-86	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 1000	232,80
11-03-002-87	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 10	22,19
11-03-002-88	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 20	25,97
11-03-002-89	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 30	30,05
11-03-002-90	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 50	37,21
11-03-002-91	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 100	55,27
11-03-002-92	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 150	73,76

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-93	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 200	92,35
11-03-002-94	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 300	131,88
11-03-002-95	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 400	166,14
11-03-002-96	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 500	205,18
11-03-002-97	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 5	21,51
11-03-002-98	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 10	24,48
11-03-002-99	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	30,48
11-03-002-100	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 30	36,13
11-03-002-101	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 50	46,98
11-03-002-102	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 100	75,93
11-03-002-103	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 150	108,73
11-03-002-104	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 200	135,68
11-03-002-105	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 300	191,62
11-03-002-106	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 400	247,01
11-03-002-107	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 500	298,28
11-03-002-108	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 10	27,80

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-109	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 20	37,42
11-03-002-110	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 30	46,31
11-03-002-111	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 50	64,53
11-03-002-112	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 100	115,35
11-03-002-113	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 150	158,27
11-03-002-114	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 200	206,06
11-03-002-115	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 300	293,76
11-03-002-116	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 3	67,01
11-03-002-117	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 4	82,80
11-03-002-118	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 7	111,31
11-03-002-119	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 12	156,98
11-03-002-120	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 14	169,66
11-03-002-121	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 19	210,27

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-122	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 27	267,73
11-03-002-123	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 37	342,75
11-03-002-124	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 52	469,09
11-03-002-125	Зоновый кабель с оболочкой из светостабилизированного полиэтилена	30,56
11-03-002-126	Зоновый кабель с оболочкой из светостабилизированного полиэтилена с броней из двух стальных лент	42,26
11-03-002-127	Зоновый кабель в алюминиевой оболочке из светостабилизированного полиэтилена с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена	33,74
11-03-002-128	Зоновый кабель в алюминиевой оболочке с броней из двух стальных лент	50,92
11-03-002-129	Кабель магистральный симметричный с полиэтиленовой изоляцией, с экраном из алюмополимерных лент, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	86,42
11-03-002-130	Кабель магистральный симметричный с полиэтиленовой изоляцией, с экраном из алюмополимерных лент, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	124,67
11-03-002-131	Кабель магистральный симметричный в алюминиевой оболочке с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется выпрессованный защитный шланг из полиэтилена), диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	69,74
11-03-002-132	Кабель магистральный симметричный в алюминиевой оболочке с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется выпрессованный защитный шланг из полиэтилена), диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	132,92
11-03-002-133	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 4, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 1	38,84

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-134	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 8, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 2	40,03
11-03-002-135	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 3	39,92
11-03-002-136	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 16, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 4	40,99
11-03-002-137	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 20, оптических волокон в модуле - 5, количество модулей - 4	41,47
11-03-002-138	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 6, количество модулей - 4	41,90
11-03-002-139	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 4	37,74
11-03-002-140	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 8	39,10
11-03-002-141	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 12	42,11

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-142	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 16	45,24
11-03-002-143	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 20	47,34
11-03-002-144	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 24	48,28
11-03-002-145	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 1	39,91
11-03-002-146	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 2	41,51
11-03-002-147	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 3	42,07
11-03-002-148	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 4	42,67
11-03-002-149	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 6	43,95

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-150	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 8, количество модулей 4	44,66
11-03-002-151	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 6, количество модулей 6	46,33
11-03-002-152	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 6, количество модулей 8	47,13
11-03-002-153	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 8, количество модулей 8	50,70
11-03-002-154	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 1	44,47
11-03-002-155	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 2	48,60
11-03-002-156	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 3	52,72
11-03-002-157	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 4	56,79



Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-158	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 6	64,89
11-03-002-159	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 8	67,46
11-03-002-160	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 6, количество модулей 6	73,62
11-03-002-161	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 6, количество модулей 8	88,30
11-03-002-162	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 8, количество модулей 8	105,78
11-03-002-163	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 1	45,62
11-03-002-164	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 2	50,93
11-03-002-165	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 3	56,20

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-002-166	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 4	61,41
11-03-002-167	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 6	71,92
11-03-002-168	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 8	81,18
11-03-002-169	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 6, количество модулей 6	87,75
11-03-002-170	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 6, количество модулей 8	102,49
11-03-002-171	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 8, количество модулей 8	121,89

»;

е) таблицу 11-03-003 «Устройство перехода линии связи под автомобильной дорогой, железнодорожными путями в существующем коллекторе», приведенную в Разделе 3 Отдела 1, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
----------------	-------------------------	---

**Таблица 11-03-003** Устройство перехода линии связи под автомобильной дорогой, железнодорожными путями в существующем коллекторе

**Измеритель: 100 м**

11-03-003-01	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой	33,70
11-03-003-02	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, одной четверкой	33,65
11-03-003-03	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, двумя четверками	61,61
11-03-003-04	Кабель связи высокочастотный с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным наполнителем, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой	33,98
11-03-003-05	Кабель связи высокочастотный с изоляцией из полиэтилена с гидрофобным наполнителем в оболочке из полиэтилена с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой	32,55
11-03-003-06	Кабель связи высокочастотный с изоляцией из полиэтилена с гидрофобным наполнителем в оболочке из полиэтилена с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,9 мм, с двумя четверками	65,70
11-03-003-07	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 7	106,32
11-03-003-08	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 12	150,41
11-03-003-09	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 14	167,46
11-03-003-10	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 19	205,68

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-11	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 27	279,13
11-03-003-12	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 37	355,50
11-03-003-13	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 52	479,29
11-03-003-14	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 10	42,77
11-03-003-15	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	49,28
11-03-003-16	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 30	55,65
11-03-003-17	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 50	67,70
11-03-003-18	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 100	106,36
11-03-003-19	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 150	137,02
11-03-003-20	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 200	170,38
11-03-003-21	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 300	228,38
11-03-003-22	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 400	284,75

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-23	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 500	355,79
11-03-003-24	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 600	412,34
11-03-003-25	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 30	67,06
11-03-003-26	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 50	91,20
11-03-003-27	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 100	148,31
11-03-003-28	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 150	195,23
11-03-003-29	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 200	241,90
11-03-003-30	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 300	347,24
11-03-003-31	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 3	90,51
11-03-003-32	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	103,90
11-03-003-33	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	146,16
11-03-003-34	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 12	211,24

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-35	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 14	237,01
11-03-003-36	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 19	303,51
11-03-003-37	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 27	415,68
11-03-003-38	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 37	541,87
11-03-003-39	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником в алюминиевой оболочке с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 52	744,50
11-03-003-40	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 3	66,65
11-03-003-41	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 4	75,39
11-03-003-42	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 7	100,11
11-03-003-43	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 12	143,40
11-03-003-44	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 14	157,07
11-03-003-45	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 19	193,89
11-03-003-46	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 27	258,10
11-03-003-47	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 37	335,92
11-03-003-48	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 3	84,15

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-49	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	102,59
11-03-003-50	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	142,13
11-03-003-51	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 12	207,00
11-03-003-52	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 14	233,59
11-03-003-53	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 19	297,74
11-03-003-54	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 27	399,19
11-03-003-55	Кабель связи со звездной четверкой и сердечником без защитных покровов, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 37	516,79
11-03-003-56	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 10	37,66
11-03-003-57	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	43,48
11-03-003-58	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 30	54,49
11-03-003-59	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 50	65,84
11-03-003-60	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 100	98,65
11-03-003-61	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 150	138,97

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-62	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 200	166,01
11-03-003-63	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 300	223,45
11-03-003-64	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 400	281,01
11-03-003-65	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 500	479,98
11-03-003-66	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 30	79,85
11-03-003-67	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 50	87,17
11-03-003-68	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 100	140,03
11-03-003-69	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 150	188,96
11-03-003-70	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 200	236,65
11-03-003-71	Кабель связи с алюминиевым экраном в полиэтиленовой оболочке с броней из двух стальных лент без наружного покрова, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 300	466,74
11-03-003-72	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 10	30,49
11-03-003-73	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 20	32,83



Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-74	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 30	35,23
11-03-003-75	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 50	40,03
11-03-003-76	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 100	51,49
11-03-003-77	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 150	64,90
11-03-003-78	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 200	76,36
11-03-003-79	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 300	100,40
11-03-003-80	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 400	126,87
11-03-003-81	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 500	149,78
11-03-003-82	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 600	171,81
11-03-003-83	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 700	176,67
11-03-003-84	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 800	200,93
11-03-003-85	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 900	220,10
11-03-003-86	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,32 мм, с числом пар - 1000	242,55
11-03-003-87	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 10	31,64
11-03-003-88	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 20	35,49

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-89	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 30	39,26
11-03-003-90	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 50	46,43
11-03-003-91	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 100	64,46
11-03-003-92	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 150	82,96
11-03-003-93	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 200	101,54
11-03-003-94	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 300	139,91
11-03-003-95	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 400	174,15
11-03-003-96	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар - 500	214,80
11-03-003-97	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 5	30,96
11-03-003-98	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 10	33,72
11-03-003-99	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	39,69
11-03-003-100	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 30	45,34
11-03-003-101	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 50	56,17
11-03-003-102	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 100	85,09
11-03-003-103	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 150	116,75
11-03-003-104	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 200	143,67

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-105	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 300	199,58
11-03-003-106	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 400	256,60
11-03-003-107	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 500	315,77
11-03-003-108	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 10	37,44
11-03-003-109	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 20	46,64
11-03-003-110	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 30	55,51
11-03-003-111	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 50	73,72
11-03-003-112	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 100	123,37
11-03-003-113	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 150	166,29
11-03-003-114	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 200	215,69
11-03-003-115	Кабель связи с изоляцией из полиэтилена в оболочке из полиэтилена с экраном из алюмополимерной ленты, диаметром жилы 0,64 мм, с числом пар - 300	311,29
11-03-003-116	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 3	76,18
11-03-003-117	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 4	90,83
11-03-003-118	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 7	119,26

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-119	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 12	166,46
11-03-003-120	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 14	179,16
11-03-003-121	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 19	219,78
11-03-003-122	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 27	285,14
11-03-003-123	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 37	360,14
11-03-003-124	Кабель связи звездная четверка и сердечник с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется слой из пластмассовых лент), диаметром жилы 0,9 мм, с числом четверок - 52	486,42
11-03-003-125	Зоновый кабель с оболочкой из светостабилизированного полиэтилена	39,97
11-03-003-126	Зоновый кабель с оболочкой из светостабилизированного полиэтилена с броней из двух стальных лент	52,21
11-03-003-127	Зоновый кабель в алюминиевой оболочке из светостабилизированного полиэтилена с защитным покровом в виде шланга из полиэтилена	42,21
11-03-003-128	Зоновый кабель в алюминиевой оболочке с броней из двух стальных лент	59,71
11-03-003-129	Кабель магистральный симметричный с полиэтиленовой изоляцией, с экраном из алюмополимерных лент, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	92,94
11-03-003-130	Кабель магистральный симметричный с полиэтиленовой изоляцией, с экраном из алюмополимерных лент, диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	131,12
11-03-003-131	Кабель магистральный симметричный в алюминиевой оболочке с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется выпрессованный защитный шланг из полиэтилена), диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 4	77,72

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-132	Кабель магистральный симметричный в алюминиевой оболочке с броней из двух стальных лент (в подушке под броней имеется выпрессованный защитный шланг из полиэтилена), диаметром жилы 1,2 мм, с числом четверок - 7	142,75
11-03-003-133	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 4, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 1	33,85
11-03-003-134	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 8, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 2	35,00
11-03-003-135	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 12, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 3	35,25
11-03-003-136	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 16, оптических волокон в модуле - 4, количество модулей - 4	36,34
11-03-003-137	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 20, оптических волокон в модуле - 5, количество модулей - 4	36,78
11-03-003-138	Кабель оптической связи с центральным диэлектрическим элементом, внутренней полиэтиленовой оболочкой с броней из стальных проволок, с количеством оптических волокон в кабеле - 24, оптических волокон в модуле - 6, количество модулей - 4	37,21
11-03-003-139	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 4	33,25

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-140	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 8	34,66
11-03-003-141	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 12	37,82
11-03-003-142	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 16	39,61
11-03-003-143	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 20	41,72
11-03-003-144	Кабель оптической связи одномодовый с заполнением внутримодульным гидрофобным компаундом, с гибкой броней из стальных прядей, в полиэтиленовой оболочке, с количеством оптических волокон в кабеле - 24	42,68
11-03-003-145	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 1	35,48
11-03-003-146	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 2	36,14
11-03-003-147	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 3	36,77

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-148	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 4	37,42
11-03-003-149	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 4, количество модулей 6	39,45
11-03-003-150	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 8, количество модулей 4	40,13
11-03-003-151	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 6, количество модулей 6	41,81
11-03-003-152	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 6, количество модулей 8	42,60
11-03-003-153	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество одномодовых волокон в модуле - 8, количество модулей 8	46,16
11-03-003-154	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 1	38,99
11-03-003-155	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 2	43,10

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-156	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 3	48,49
11-03-003-157	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 4	52,58
11-03-003-158	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 6	60,71
11-03-003-159	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 4, количество модулей 8	63,18
11-03-003-160	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 6, количество модулей 6	69,36
11-03-003-161	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 6, количество модулей 8	84,16
11-03-003-162	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 50/125 в модуле - 8, количество модулей 8	101,65
11-03-003-163	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 1	40,18



Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2022 тыс. руб.
11-03-003-164	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 2	46,64
11-03-003-165	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 3	51,92
11-03-003-166	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 4	57,15
11-03-003-167	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 6	67,67
11-03-003-168	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 4, количество модулей 8	76,93
11-03-003-169	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 6, количество модулей 6	83,49
11-03-003-170	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 6, количество модулей 8	98,26
11-03-003-171	Кабель оптической связи многомодульный с центральным силовым элементом из стеклопластикового стержня, со стальной гофрированной оболочкой, количество многомодовых волокон 62,5/125 в модуле - 8, количество модулей 8	117,65

ж) таблицу «Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях» «К таблице 11-03-003 Устройство перехода линии связи под автомобильной дорогой, железнодорожными путями в существующем коллекторе», приведенную в Разделе 3 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Прокладка сети	
1	связи	подземная, в существующем коллекторе
2	Кабель	
	11-03-003-01	типа КСПИ диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003-02	типа КСПБ диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003-03	типа КСПБ диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003-04	типа КСПЗП диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003-05	типа КСПЗПБ диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003-06	типа КСПЗПБ диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003 (07-13, 31-39)	типа ТЗАШп диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003 (14-30)	типа ТППЭпБ диаметром жилы 0,5 мм, 0,64 мм
	11-03-003 (40-55)	типа ТЗГ диаметром жилы 0,9 мм, 1,2 мм
	11-03-003 (56-71)	типа ТППЭпБГ диаметром жилы 0,5 мм, 0,64 мм
	11-03-003 (72-115)	типа ТППЭп диаметром жилы 0,32 мм, 0,4 мм, 0,5 мм, 0,64 мм
	11-03-003 (116-124)	типа ТЗБл диаметром жилы 0,9 мм
	11-03-003-125	типа ЗКП
	11-03-003-126	типа ЗКПБ
	11-03-003-127	типа ЗКАШп
	11-03-003-128	типа ЗКАБ
	11-03-003 (129-130)	типа МАГЭКО, диаметром жилы 1,2 мм
	11-03-003 (131-132)	типа МКСАБп, диаметром жилы 1,2 мм
	11-03-003 (133-138)	типа ДПС-П
	11-03-003 (139-144)	типа СЛ-ОКМБ
	11-03-003 (145-171)	типа ОККМ

».

7. В Сборнике № 12. Наружные электрические сети, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 201/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) пункт 20 изложить в следующей редакции:

«20. В показателях таблиц 12-01-001 ÷ 12-01-010, 12-01-017 ÷ 12-01-018, 12-01-020, 12-03-002, 12-03-003 при монтаже кабеля в траншее учтен тип защиты – укладка кирпича в 1 слой поперек трассы кабелей, при укладке плиты ПЗК 24 x 48 см, вместо кирпича, допускается применять коэффициент 0,99. При укладке кабеля без защиты от механических повреждений к показателям таблиц 12-01-001 ÷ 12-01-010, 12-01-017 ÷ 12-01-018, 12-01-020, 12-03-002, 12-03-003 допускается применять коэффициент 0,81.»;

в) абзац первый пункта 22 изложить в следующей редакции:

«При выполнении работ в условиях, осложненных внешними факторами, к показателям НЦС рекомендуется применять коэффициенты, приведенные в Таблице 1:»;

г) абзац первый пункта 25 изложить в следующей редакции:

«В районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, а также сельских местностях, расположенных в пределах IV, V и VI температурных зон, затраты на выполнение мероприятий по снегоборьбе (работы по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями (метель, буран, пурга), могут быть дополнительно учтены путем применения коэффициента к показателям НЦС, приведенного в Таблице 5:»;

д) абзац первый пункта 28 изложить в следующей редакции:

«При необходимости применения к показателям НЦС Отдела 1 настоящего сборника нескольких ценообразующих или усложняющих коэффициентов, размер которых больше единицы, значение общего ценообразующего или усложняющего коэффициента предусмотрено по формуле:»;

е) абзац первый пункта 31 изложить в следующей редакции:

«К показателям НЦС для определения размера денежных средств, необходимых для строительства наружных электрических сетей на территориях субъектов Российской Федерации предусмотрены поправочные коэффициенты, приведенные в технической части настоящего сборника, по формуле:».

8. В Сборнике № 13. Наружные тепловые сети, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 205/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) пункт 15 изложить в следующей редакции:

«15. Показатели НЦС учитывают устройство наружных инженерных тепловых сетей теплоснабжения, транспортирующих горячую воду при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150°C (за исключением показателей Раздела 5 «Трубопроводы наружных сетей теплоснабжения «Изопрофлекс»: бесканальная прокладка»). Показатели Раздела 5 настоящего сборника учитывают температуру воды до 115°C и максимальное рабочее давление до 1,0 МПа.

Показатели НЦС на устройство наружных инженерных сетей теплоснабжения дифференцированы в зависимости от типа грунтов (сухие и мокрые), материала изоляции трубопровода, диаметра условного прохода, глубины заложения трубопроводов (2, 3 и 5 м), вида траншеи (без крепления и с креплением стенок траншеи).

Показатели НЦС Разделов 1 – 2, 5 – 7 настоящего сборника учитывают устройство наружных инженерных сетей теплоснабжения на глубине 2 м.

В показателях НЦС настоящего сборника приведены диаметры трубопроводов по номинальному диаметру.

Под глубиной заложения трубопровода следует принимать расстояние от отметки спланированной поверхности земли до верхней отметки основания под трубопровод. При промежуточных глубинах заложения трубопроводов показатели

НЦС определяются методом интерполяции. Для расчета прокладки трубопроводов на глубине, превышающей учтенную показателями НЦС, допускается использовать данные о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов.»;

в) пункт 16 изложить в следующей редакции:

«16. Для возможности корректировки количества углов поворота к показателям НЦС Раздела 3 настоящего сборника рекомендуется применять показатели НЦС Таблицы 13-03-013 «Отводы для трубопроводов наружных инженерных сетей теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ): бесканальная прокладка.»;

г) пункт 17 изложить в следующей редакции:

«17. К показателям НЦС, приведенным в Отделе 1 настоящего сборника, при строительстве в стесненных условиях застроенной части городов допускается применение коэффициента 1,06.»;

д) пункт 18 изложить в следующей редакции:

«18. Показателями НЦС учтена прокладка трубопроводов в две нитки. Для Разделов 1 – 2, 6 – 7, 14 настоящего сборника при прокладке трубопроводов в три нитки предусмотрен 1,37, при прокладке трубопроводов в 4 нитки – коэффициент 1,71. Количество нитей трубопровода в одной траншее определяется проектом.»;

е) абзац четвертый пункта 19 изложить в следующей редакции:

«Для показателей НЦС Разделов 3 – 4 и 8 – 13 настоящего сборника при полной замене грунта песком к показателям НЦС применяются поправочные коэффициенты, приведенные в Таблицах 1 и 2.»;

ж) абзац первый пункта 23 изложить в следующей редакции:

«В районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, а также сельских местностях, расположенных в пределах IV, V и VI температурных зон, затраты на выполнение мероприятий по снегоборьбе (работы по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями (метель, буран, пурга), могут быть дополнительно учтены путем применения коэффициента к показателям НЦС, приведенного в Таблице 7:»;

з) пункт 24 изложить в следующей редакции:

«24. Показатели НЦС на устройство наружных инженерных сетей теплоснабжения для всех районов сейсмической активности применяются без повышающих коэффициентов.»;

и) абзац первый пункта 29 изложить в следующей редакции:

«К показателям для определения размера денежных средств, необходимых для строительства объектов наружных сетей теплоснабжения на территориях субъектов Российской Федерации, предусмотрены поправочные коэффициенты, приведенные в технической части настоящего сборника, по формуле:»;

к) абзац первый пункта 31 изложить в следующей редакции:

«Для целей расчета показателей НЦС расчет показателей НЦС при промежуточных глубинах заложения трубопроводов (в интервалах от 2 м до 3 м для показателей Разделов 3 – 4, 8 – 9 и в интервалах от 3 м до 5 м для показателей Разделов 10 – 13), а также для определения стоимости камер с параметрами, отличными от указанных в таблицах Раздела 16 настоящего сборника, предусмотрен формулой:»;

л) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 13-03-005 Трубопроводы наружных сетей теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ): бесканальная прокладка на железобетонном основании по песчаной подготовке, в сухих грунтах, в траншеях с откосами без креплений, с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом», приведенную в Разделе 3 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
13-03-005-01	1 205,70	55,25
13-03-005-02	1 640,63	78,56
13-03-005-03	1 302,24	59,62
13-03-005-04	1 741,04	83,14
13-03-005-05	1 435,17	64,40
13-03-005-06	1 877,60	88,18
13-03-005-07	1 554,79	67,17
13-03-005-08	1 965,73	89,24
13-03-005-09	1 873,07	85,27
13-03-005-10	2 298,83	108,20
13-03-005-11	2 079,66	89,44
13-03-005-12	2 503,09	112,26
13-03-005-13	3 248,75	134,63
13-03-005-14	3 689,73	158,20
13-03-005-15	4 336,49	174,78
13-03-005-16	4 792,06	199,17
13-03-005-17	4 987,47	201,05
13-03-005-18	5 469,24	226,92
13-03-005-19	7 052,36	272,01
13-03-005-20	7 562,46	299,38
13-03-005-21	9 504,57	442,32
13-03-005-22	9 340,10	431,45
13-03-005-23	11 174,58	456,60
13-03-005-24	11 161,65	451,24
13-03-005-25	14 234,92	556,67
13-03-005-26	17 298,96	697,80
13-03-005-27	19 878,32	796,06
13-03-005-28	22 679,11	873,45

»;

м) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 13-04-002 Трубопроводы наружных сетей теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ): бесканальная прокладка в стальных футлярах на песчаном основании, в сухих грунтах, в траншее с креплениями, с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом», приведенную в Разделе 4 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 10 м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
13-04-002-01	300,58	13,28
13-04-002-02	327,75	14,69
13-04-002-03	3 907,44	176,80
13-04-002-04	308,43	13,58
13-04-002-05	335,47	14,99
13-04-002-06	3 921,72	177,42
13-04-002-07	321,52	13,93
13-04-002-08	345,98	15,32
13-04-002-09	3 946,76	178,50
13-04-002-10	375,97	15,48
13-04-002-11	405,97	16,97
13-04-002-12	3 991,87	180,55
13-04-002-13	462,84	19,19
13-04-002-14	493,44	20,78
13-04-002-15	4 100,79	185,41
13-04-002-16	493,73	20,14
13-04-002-17	521,65	21,54
13-04-002-18	4 124,60	186,41
13-04-002-19	632,11	24,32
13-04-002-20	659,37	25,68
13-04-002-21	4 343,51	195,90
13-04-002-22	740,53	28,13
13-04-002-23	770,68	29,70
13-04-002-24	4 429,16	196,37
13-04-002-25	960,33	35,90
13-04-002-26	993,43	37,63
13-04-002-27	4 594,19	203,31
13-04-002-28	1 226,53	45,58
13-04-002-29	1 265,59	47,63
13-04-002-30	5 134,35	221,63
13-04-002-31	1 497,43	63,45
13-04-002-32	1 536,37	65,52
13-04-002-33	5 383,91	239,15
13-04-002-34	1 820,55	69,75
13-04-002-35	1 869,37	72,33
13-04-002-36	5 441,30	234,69
13-04-002-37	2 089,10	77,02

13-04-002-38	2 130,51	79,25
13-04-002-39	5 736,63	242,91
13-04-002-40	2 585,45	99,66
13-04-002-41	2 639,23	102,49
13-04-002-42	6 224,35	265,13
13-04-002-43	2 986,89	119,57
13-04-002-44	6 589,53	282,87
13-04-002-45	3 252,88	125,35
13-04-002-46	6 853,26	288,76

»;

н) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 13-04-004 Трубопроводы наружных сетей теплоснабжения в изоляции из пенополиуретана (ППУ): бесканальная прокладка в стальных футлярах на песчаном основании, в сухих грунтах, в траншее с креплениями, с разработкой грунта в отвал», приведенную в Разделе 4 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 10 м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
13-04-004-01	281,69	12,16
13-04-004-02	296,90	12,92
13-04-004-03	3 849,23	173,38
13-04-004-04	289,49	12,47
13-04-004-05	304,54	13,22
13-04-004-06	3 863,39	173,99
13-04-004-07	303,55	12,85
13-04-004-08	315,48	13,56
13-04-004-09	3 888,24	175,07
13-04-004-10	354,45	14,27
13-04-004-11	374,29	15,15
13-04-004-12	3 931,70	177,02
13-04-004-13	447,22	18,25
13-04-004-14	463,04	18,99
13-04-004-15	4 045,56	182,12
13-04-004-16	470,93	18,86
13-04-004-17	491,47	19,76
13-04-004-18	4 068,09	183,05
13-04-004-19	631,76	23,80
13-04-004-20	629,32	23,91
13-04-004-21	4 297,89	193,00
13-04-004-22	726,33	27,21
13-04-004-23	734,11	27,61
13-04-004-24	4 360,08	192,45
13-04-004-25	947,28	34,89
13-04-004-26	952,56	35,32
13-04-004-27	4 514,62	198,85
13-04-004-28	1 215,91	44,68

13-04-004-29	1 221,47	45,12
13-04-004-30	4 896,52	212,79
13-04-004-31	1 470,39	61,91
13-04-004-32	1 487,48	62,74
13-04-004-33	5 141,57	230,26
13-04-004-34	1 741,80	66,18
13-04-004-35	1 817,23	69,37
13-04-004-36	5 356,89	229,21
13-04-004-37	1 994,78	73,14
13-04-004-38	2 085,69	76,68
13-04-004-39	5 634,95	237,17
13-04-004-40	2 471,46	94,83
13-04-004-41	2 585,07	99,45
13-04-004-42	6 118,83	259,21
13-04-004-43	2 929,84	116,38
13-04-004-44	6 483,02	276,90
13-04-004-45	3 195,95	122,15
13-04-004-46	6 766,53	283,72

».

9. В Сборнике № 14. Наружные сети водоснабжения и канализации, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) пункт 32 изложить в следующей редакции:

«32. В районах Российской Федерации, расположенных в сейсмических районах, с расчетной сейсмической интенсивностью 7, 8, 9 баллов, для учета удорожания стоимости строительства рекомендуется применять к показателям НЦС коэффициент (Кс) 1,01. Показатели НЦС на устройство наружных сетей канализации для всех районов сейсмической активности применяются без повышающих коэффициентов.»;

в) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 14-06-004 Наружные инженерные сети водопровода из полиэтиленовых труб, разработка мокрого грунта в отвал, с креплением (группа грунтов 1 – 3)», приведенную в Разделе 6 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 1 км)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
14-06-004-01	7 204,06	331,36
14-06-004-02	16 004,38	714,64
14-06-004-03	135 920,19	5 863,89
14-06-004-04	176 718,38	7 636,90
14-06-004-05	7 517,83	338,70
14-06-004-06	16 328,30	722,30
14-06-004-07	136 129,09	5 871,40



14-06-004-08	176 993,99	7 651,79
14-06-004-09	8 045,47	356,58
14-06-004-10	16 808,78	740,49
14-06-004-11	136 669,02	5 889,39
14-06-004-12	177 937,98	7 677,13
14-06-004-13	9 043,35	392,99
14-06-004-14	17 801,42	777,89
14-06-004-15	137 449,40	5 917,46
14-06-004-16	178 875,33	7 709,26
14-06-004-17	10 160,06	443,62
14-06-004-18	18 961,94	827,91
14-06-004-19	138 618,79	5 963,57
14-06-004-20	180 192,56	7 764,97
14-06-004-21	12 287,89	518,79
14-06-004-22	21 105,40	903,62
14-06-004-23	140 743,64	6 037,31
14-06-004-24	181 946,86	7 822,72
14-06-004-25	13 980,67	597,45
14-06-004-26	23 223,03	1 000,34
14-06-004-27	142 572,23	6 127,86
14-06-004-28	183 813,84	7 915,64
14-06-004-29	15 831,31	670,30
14-06-004-30	25 232,02	1 080,77
14-06-004-31	144 393,61	6 210,27
14-06-004-32	185 661,74	7 989,89
14-06-004-33	21 497,68	843,11
14-06-004-34	27 163,45	1 092,05
14-06-004-35	147 986,19	6 307,99
14-06-004-36	188 711,36	8 070,46
14-06-004-37	33 973,88	1 449,83
14-06-004-38	155 242,03	6 680,39
14-06-004-39	196 599,40	8 470,99
14-06-004-40	41 837,80	1 847,20
14-06-004-41	162 991,23	7 060,65
14-06-004-42	204 479,51	8 853,94
14-06-004-43	43 464,93	2 168,90
14-06-004-44	164 619,32	7 387,31
14-06-004-45	206 160,94	9 184,63
14-06-004-46	52 351,01	2 509,96
14-06-004-47	172 417,08	7 727,27
14-06-004-48	215 271,61	9 529,04
14-06-004-49	61 488,52	2 895,91
14-06-004-50	181 627,08	8 115,33
14-06-004-51	223 101,68	9 919,87

».

10. В Сборнике № 15. Наружные сети газоснабжения, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 21 февраля 2022 г. № 115/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) пункт 22 изложить в следующей редакции:

«22. Показателями НЦС учтена выдержка под давлением при испытании на прочность и герметичность участка газопровода. В случае отличия протяженности планируемого к строительству газопровода от протяженности, соответствующей измерителю НЦС, показатель НЦС подлежит корректировке на величину  $S_v$ , определяемую по формуле:

$$S_v = P_{Sv} \times (I - L) / I,$$

где:

$S_v$  – разница стоимости на выдержку под давлением при испытании на прочность и герметичность участка газопровода, протяженность которого отличается от измерителя показателя НЦС;

$P_{Sv}$  – стоимостной показатель на выдержку под давлением при испытании на прочность и герметичность участка газопровода, учтенный в составе показателей НЦС в размере 34,24 тыс. руб.;

$I$  – измеритель показателя НЦС (для показателей Разделов 1, 2 настоящего сборника  $I = 1$  км; для показателей Раздела 3 настоящего сборника  $I = 0,1$  км)

$L$  – протяженность участка планируемого к строительству газопровода, км.»;

в) пункт 38 изложить в следующей редакции:

«38. Показатели НЦС приведены без учета налога на добавленную стоимость.

#### **«Примеры расчета:**

*1. Необходимо рассчитать стоимость строительства в 8 км трассы наружных инженерных сетей газоснабжения из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм в 2 нитки.*

*Проектом предусмотрено:*

- глубина заложения 2 м;
- укладка труб со стационарного установленного барабана;
- разработка сухого грунта роторным экскаватором в отвал без крепления с вывозом вытесненного грунта автотранспортом на 1 км;
- стесненные условия застроенной части городов;
- сейсмичность 5 баллов;
- регион строительства – г. Уфа, Республика Башкортостан.

а) наружные инженерные сети газоснабжения из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм:

Выбираем показатель НЦС (15-02-005-08) 1 516,29 тыс. руб. за 1 км прокладки трубопроводов.

Расчет стоимости объекта: показатель умножается на мощность объекта строительства и на поправочные коэффициенты, учитывающие особенности осуществления строительства:

$$1\ 516,29 \times 8 \times 1,49 \times 1,06 = 19\ 158,63 \text{ тыс. руб.}$$

где:

1,49 – коэффициент, учитывающий прокладку сетей газоснабжения в 2 нитки (определяется в соответствии с пунктом 19 технической части настоящего сборника, Таблица 4);

1,06 – коэффициент, учитывающий стесненные условия застроенной части городов (определяется в соответствии с пунктом 27 технической части настоящего сборника).

б) корректировка затрат на выдержку под давлением при испытании на прочность и герметичность участка газопровода:

$$Св = 34,24 \times (1 - 8) / 1 = - 239,68 \text{ тыс. руб.}$$

Производим корректировку показателя на величину выдержки под давлением и осуществляем приведение к условиям субъекта Российской Федерации – Республике Башкортостан.

$$С = (19\ 158,63 - 239,68) \times 0,83 \times 1,01 = 15\ 859,76 \text{ тыс. руб. (без НДС)}$$

где:

0,83 – ( $K_{пер}$ ) коэффициент перехода от стоимостных показателей базового района (Московская область) к уровню цен Республики Башкортостан для сетей газоснабжения (пункт 28 технической части настоящего сборника, Таблица 7);

1,01 – ( $K_{пер1}$ ) коэффициент, учитывающий изменение стоимости строительства на территории субъекта Российской Федерации – Республика Башкортостан, связанный с климатическими условиями (пункт 29 технической части настоящего сборника, пункт 3 Таблицы 8).

*2. Необходимо рассчитать стоимость строительства в 6 км трассы наружных инженерных сетей газоснабжения из стальных труб диаметром 250 мм в 1 нитку.*

*Проектом предусмотрено:*

- глубина заложения 2,5 м;
- разработка мокрого грунта в отвал с креплением с погрузкой в автомобили-самосвалы и последующей транспортировкой разработанного грунта на пункт временного размещения на расстояние 1 км и обратно;
- на трассе предусмотрено устройство перехода под дорогой из стальных футляров открытым способом длиной 35 м;
- сейсмичность 7 баллов;
- регион строительства – г. Биробиджан, Еврейская автономная область.

а) наружные инженерные сети газоснабжения из стальных труб диаметром 250 мм:

Выбираем показатель НЦС (15-01-004-21) 8 175,56 тыс. руб. за 1 км прокладки трубопроводов.

Расчет стоимости объекта: показатель умножается на мощность объекта строительства без учета длины трубопроводов в футлярах и на поправочные коэффициенты, учитывающие особенности осуществления строительства:

$$8\ 175,56 \times (6 - 0,035) \times 1,06 = 51\ 693,25 \text{ тыс. руб.}$$

где 1,06 – коэффициент, учитывающий транспортировку разработанного грунта с погрузкой в автомобиль-самосвал на расстояние 1 км, при устройстве траншей с креплением (пункт 18 технической части настоящего сборника, Таблица 2).

б) переход под дорогой из стальных футляров открытым способом длиной 35 м:

Выбираем: - показатель НЦС (15-04-003-27) 210,40 тыс. руб. за 10 м футляра;  
- показатель НЦС (пункт 20 технической части настоящего сборника, Таблица 5) стоимость прокладки газопровода из стальных труб диаметром 250 мм в стальном футляре 45,85 тыс. руб. за 10 м прокладки трубы.

Расчет стоимости объекта: показатель с учетом стоимости прокладки газопровода из стальных труб диаметром 250 мм умножается на мощность объекта строительства и на поправочные коэффициенты, учитывающие особенности осуществления строительства:

$$(210,4 + 45,85) \times 3,5 = 896,88 \text{ тыс. руб.}$$

Производим приведение к условиям субъекта Российской Федерации - Республика Башкортостан.

$$C = (51\ 693,25 + 896,88) \times 1,05 \times 1,01 \times 1,02 = 56887,27 \text{ тыс. руб. (без НДС)}$$

где:

1,05 – ( $K_{пер}$ ) коэффициент перехода от стоимостных показателей базового района (Московская область) к уровню цен Еврейской автономной области для сетей газоснабжения (пункт 28 технической части настоящего сборника, Таблица 7);

1,01 – ( $K_{рег1}$ ) коэффициент, учитывающий изменение стоимости строительства на территории субъекта Российской Федерации – Еврейская автономная область, связанный с климатическими условиями (пункт 29 технической части настоящего сборника, пункт 80 Таблицы 8);

1,02 – ( $K_c$ ) коэффициент, учитывающий расчетную сейсмичность площадки строительства (пункт 31 технической части настоящего сборника). Расчетная сейсмичность площадки строительства – г. Биробиджан Еврейской автономной области – 8 баллов.

3. *Необходимо рассчитать стоимость строительства в 30 м трассы наружных инженерных сетей газоснабжения из полиэтиленовых труб диаметром 63 мм.*

*Проектом предусмотрено:*

- глубина заложения 1,5 м;
- разработка сухого грунта в отвал без крепления с вывозом вытесненного грунта автотранспортом на 1 км;
- укладка одиночных труб с установкой отключающего устройства в подземном исполнении;
- регион строительства – Московская область.

а) наружные инженерные сети газоснабжения из полиэтиленовых труб диаметром 63 мм:

Выбираем показатель НЦС (15-03-001-03) 397,37 тыс. руб. на 100 м.

Расчет стоимости объекта: показатель умножается на мощность объекта строительства и на поправочные коэффициенты, учитывающие особенности осуществления строительства:

$$397,37 \times 0,3 = 119,21 \text{ тыс. руб.}$$

б) корректировка затрат на выдержку под давлением при испытании на прочность и герметичность участка газопровода:

$$C_{в} = 34,24 \times (0,1 - 0,03) / 0,1 = 23,97 \text{ тыс. руб.}$$

Производим корректировку показателя на величину выдержки под давлением.

$$C = (119,21 + 23,97) = 143,18 \text{ тыс. руб. (без НДС)}$$

Затраты на врезку в существующий газопровод, не предусмотренные в показателях НЦС (пункт 15 технической части настоящего сборника), определяются дополнительно отдельным расчетом по соответствующим нормативам, включенным в федеральный реестр сметных нормативов.».

11. В Сборнике № 16. Малые архитектурные формы, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 204/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-01-001 Малые архитектурные формы для дошкольных образовательных учреждений», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 1 место)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-01-001-01	73,06	0,08
16-01-001-02	71,72	0,07
16-01-001-03	69,14	0,07
16-01-001-04	68,30	0,07

»;

в) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-01-003 Универсальные спортивные площадки (межшкольные стадионы)», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-01-003-01	321,02	0,47

»;

г) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-02-001 Малые архитектурные формы для жилых зданий», приведенную в Разделе 2 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-02-001-01	569,71	0,62
16-02-001-02	303,93	0,34

»;

д) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-03-001 Малые архитектурные формы для объектов здравоохранения», приведенную в Разделе 3 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-03-001-01	173,51	0,13
16-03-001-02	196,12	0,21
16-03-001-03	474,56	0,44
16-03-001-04	443,67	0,46

»;

е) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-04-001 Оснащение плоскостных спортивных сооружений», приведенную в Разделе 4 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-04-001-01	397,52	0,36
16-04-001-02	150,15	0,15

»;

ж) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-04-002 Площадки для игровых видов спорта», приведенную в Разделе 4 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-04-002-01	518,08	0,78
16-04-002-02	252,29	0,17

»;

з) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-05-001 Ограждения по железобетонным столбам из металлических сетчатых панелей высотой до 2 м», приведенную в Разделе 5 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 пог. м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-05-001-01	434,25	0,30
16-05-001-02	729,03	0,51

»;

и) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-05-002 Ограждения по железобетонным столбам из железобетонных панелей оград высотой до 1,8 м», приведенную в Разделе 5 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 пог. м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-05-002-01	955,13	0,75

»;

к) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-05-003 Ограждения по металлическим столбам из готовых металлических панелей высотой до 1,7 м», приведенную в Разделе 5 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 пог. м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-05-003-01	430,56	0,30

»;

л) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-05-004 Ограждения по металлическим столбам из готовых металлических панелей решетчатых высотой 1,7 м, при массе 1 пог. м ограждения», приведенную в Разделе 5 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 пог. м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-05-004-01	695,99	0,62
16-05-004-02	970,32	1,44

»;

м) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-05-005 Ограждения по металлическим столбам из готовых металлических панелей решетчатых высотой 2,5 м, при массе 1 пог. м ограждения», приведенную в Разделе 5 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 пог. м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-05-005-01	844,40	0,57
16-05-005-02	1300,03	1,92

»;

н) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-05-006 Ограждения по металлическим столбам для спортивных площадок до 4 м», приведенную в Разделе 5 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 пог. м)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-05-006-01	1 593,40	0,95

»;

о) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-06-001 Площадки, дорожки, тротуары шириной от 0,9 м до 2,5 м с покрытием», приведенную в Разделе 6 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> покрытия)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-06-001-01	299,38	0,19
16-06-001-02	460,99	0,31



16-06-001-03	358,13	0,28
16-06-001-04	351,00	0,25
16-06-001-05	510,63	0,92
16-06-001-06	748,50	1,25
16-06-001-07	367,39	0,28

»);  
п) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-06-002 Площадки, дорожки, тротуары шириной от 2,6 м до 6 с покрытием», приведенную в Разделе 6 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> покрытия)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-06-002-01	213,53	0,13
16-06-002-02	376,22	0,25
16-06-002-03	272,81	0,25
16-06-002-04	265,65	0,20
16-06-002-05	423,07	0,87
16-06-002-06	662,45	1,22
16-06-002-07	281,85	0,22

»);

р) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-06-003 Площадки с покрытием», приведенную в Разделе 6 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> покрытия)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-06-003-01	207,20	0,12
16-06-003-02	149,36	0,10
16-06-003-03	345,60	0,32
16-06-003-04	253,27	0,08
16-06-003-05	461,28	0,66
16-06-003-06	369,77	0,32
16-06-003-07	213,92	0,20
16-06-003-08	126,51	0,07

»);

с) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-07-002 Светильники на железобетонных опорах», приведенную в Разделе 7 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-07-002-01	33,46	0,05

»;

т) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-07-004 Светильники на декоративных кованых опорах», приведенную в Разделе 7 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-07-004-01	89,45	0,07

»;

у) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 16-07-005 Светильники на оцинкованных опорах с натриевыми лампами», приведенную в Разделе 7 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
16-07-005-01	334,63	0,54
16-07-005-02	591,48	0,97
16-07-005-03	907,15	1,50
16-07-005-04	360,37	0,56
16-07-005-05	641,70	1,00
16-07-005-06	981,89	1,54
16-07-005-07	402,48	0,66
16-07-005-08	736,91	1,21
16-07-005-09	1 130,84	1,87

».

12. В сборнике № 17. Озеленение, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 208/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-01-001 Озеленение территорий парков, скверов и бульваров», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 1 га территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-01-001-01	18 148,44	10,85
17-01-001-02	20 062,84	12,81
17-01-001-03	22 070,92	14,74

»;

в) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-01-002 Озеленение придомовых территорий», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-01-002-01	120,49	0,10
17-01-002-02	168,66	0,12
17-01-002-03	198,67	0,14

»;

г) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-01-003 Озеленение внутриквартальных проездов», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-01-003-01	119,80	0,06
17-01-003-02	161,33	0,08
17-01-003-03	202,83	0,10

»;

д) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-01-004 Озеленение магистральных улиц», приведенную в Разделе 1 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-01-004-01	120,86	0,06
17-01-004-02	162,53	0,08
17-01-004-03	205,15	0,11

»;

е) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-02-001 Озеленение территорий объектов образования», приведенную в Разделе 2 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 1 место)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-02-001-01	39,32	0,02
17-02-001-02	49,07	0,03
17-02-001-03	60,32	0,03
17-02-001-04	27,55	0,01
17-02-001-05	41,39	0,02
17-02-001-06	55,51	0,03

»;

ж) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-02-002 Озеленение территорий объектов здравоохранения», приведенную в Разделе 2 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-02-002-01	149,02	0,07
17-02-002-02	46,55	0,03

»;

з) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К таблице 17-02-004 Озеленение территорий спортивных объектов», приведенную в Разделе 2 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Код показателя	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.	
	строительства всего (на принятую единицу измерения 100 м <sup>2</sup> территории)	в том числе проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации
17-02-004-01	98,47	0,05
17-02-004-02	142,96	0,07
17-02-004-03	186,49	0,09

».

13. В Сборнике № 18. Объекты гражданской авиации, утвержденном приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 марта 2022 г. № 210/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»:

а) в преамбуле исключить цифру «1» перед словами «Общие указания»;

б) таблицу 3 «Коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации ( $K_{пер}$ )», приведенную в пункте 21, изложить в следующей редакции:

«

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Центральный федеральный округ:	
Белгородская область	0,84
Брянская область	0,96
Владимирская область	0,86
Воронежская область	0,84
Ивановская область	0,92
Калужская область	0,89
Костромская область	0,88
Курская область	0,91
Липецкая область	0,86
Московская область	1,00
Орловская область	0,88
Рязанская область	0,86
Смоленская область	0,94
Тамбовская область	0,89
Тверская область	0,87
Тульская область	0,88
Ярославская область	-
г. Москва	0,90
Северо-Западный федеральный округ:	
Республика Карелия (1 зона)	1,05
Республика Коми (1 зона)	1,16
Архангельская область (базовый район)	1,16
Вологодская область	0,97
Калининградская область	0,99
Ленинградская область	0,79
Мурманская область	1,26
Новгородская область	0,87
Псковская область	0,90
Ненецкий автономный округ	1,65
г. Санкт-Петербург	0,94
Южный федеральный округ:	
Республика Адыгея	-
Республика Калмыкия	0,85
Республика Крым	1,06
Краснодарский край	0,90
Астраханская область	0,89
Волгоградская область	0,88
Ростовская область	0,81
г. Севастополь	1,06
Северо-Кавказский федеральный округ:	
Республика Дагестан	0,84
Республика Ингушетия	0,83

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Кабардино-Балкарская Республика	0,83
Карачаево-Черкесская Республика	0,79
Республика Северная Осетия - Алания	0,84
Чеченская Республика	0,70
Ставропольский край	0,83
Приволжский федеральный округ:	
Республика Башкортостан	0,81
Республика Марий Эл	0,87
Республика Мордовия	0,92
Республика Татарстан	0,85
Удмуртская Республика	0,91
Чувашская Республика - Чувашия	0,87
Пермский край	0,88
Кировская область	0,92
Нижегородская область	0,89
г. Саров (Нижегородская область)	-
Оренбургская область	0,89
Пензенская область	0,85
Самарская область	0,90
Саратовская область	0,87
Ульяновская область	0,79
Уральский федеральный округ:	
Курганская область	0,89
Свердловская область	0,89
Тюменская область	1,01
Челябинская область	0,81
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (1 зона)	1,15
Ямало-Ненецкий автономный округ (1 зона)	1,44
Сибирский федеральный округ:	
Республика Алтай	0,92
Республика Тыва	-
Республика Хакасия	0,90
Алтайский край	0,92
Красноярский край (1 зона)	0,94
Иркутская область (1 зона)	0,98
Кемеровская область - Кузбасс	0,99
Новосибирская область (1 зона)	0,92
Омская область	0,91
Томская область	0,98
Дальневосточный федеральный округ:	
Республика Бурятия (1 зона)	1,33
Республика Саха (Якутия) (1 зона)	1,47
Забайкальский край	0,97
Приморский край	1,06
Хабаровский край (1 зона)	1,10
Камчатский край	1,91
Амурская область	1,12
Магаданская область (1 зона)	1,92

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Сахалинская область	1,48
Еврейская автономная область	-
Чукотский автономный округ (1 зона)	2,09

»;

в) абзац первый пункта 24 изложить в следующей редакции:

«В районах Российской Федерации, расположенных в сейсмических районах, с расчетной сейсмической интенсивностью 7, 8 и 9 баллов, для учета удорожания стоимости строительства рекомендуется применять к показателям НЦС коэффициенты, приведенные в Таблице 7:»;

г) таблицу «Показатели стоимости строительства» «К показателю 18-22-001-01 Административно-производственное здание служб аэропорта» «К таблице 18-22-001 Административно-производственное здание служб аэропорта», приведенную в Разделе 22 Части 6 Отдела 2, изложить в следующей редакции:

«

Справочно: площадь здания - 1 440 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2022, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	117 330,27
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	5 530,30
2.2	стоимость технологического оборудования	3 117,71
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м <sup>2</sup> площади здания)	81,48
4	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>2</sup> здания	81,48
5	Стоимость, приведенная на 1 м <sup>3</sup> здания	12,9
6	Стоимость возведения фундаментов	4 726,25

».